Euphorbiaceae-africanae.

Von

F. Pax und **K. Hoffmann.**

Discoclaoxylon occidentale (Müll. Arg.) Pax et K. Hoffm. var. **pubescens** Pax et K. Hoffm. — A typo differt spicis pubescentibus; flores ♀ et capsulae cum illis *D. hexandri* quadrant.

Westafrikanische Waldprovinz: Insel Annobon, Rand des Nordkraters (Mildbraed n. 6492!); Aufstieg zum Quioveo (Mildbraed n. 6555!); Santa Mino oberhalb San Pedro (Mildbraed n. 6751!). Im Nebelwald 400—500 m.

Nota. *D. hexandrum* et *D. occidentale* verisimiliter in unam speciem conjungenda erunt.

Alchornea Mildbraedii Pax et K. Hoffm. n. spec. — Frutex vel arbor; partes juveniles adpresse tomentellae, glabrescentes; ramuli annotini crebre lenticellati. Petiolus 7—10 cm longus, gracilis, puberulus; limbus 12—15 cm longus, 6—8 cm latus, rhombeo-ellipticus vel ovatus, caudato-acuminatus, basi rotundatus et vix cordatus, crenatus, membranaceus, basi bistipellatus, subtus basi et in axillis costarum infimarum maculari-glandulosus, parce pilosus vel glaber, ciliatus, basi trinervius; costae secundariae praeter basales 5—6. Stipellae 1—2 mm longae, stipulae 1 5 mm longae, subulatae. Flores dioici, utriusque sexus foliis praecociores, spicae in ramulis annotinis solitariae, ♂ laterales, sessiles, densiflorae, 3—4 cm longae, ♀ terminales, breviter pedunculatae, pauciflorae, brevissimae, utriusque sexus basi squamis scariosis imbricatis suffultae, pubescentes; bracteae ♂ florigerae spathulatae, ciliatae, ± 6-florae, 3—4 mm longae, ♀ ovatae, uniflorae, ± 2 mm longae. Flores ♂ pedicellis ± 3 mm longis, puberulis praediti, 2 mm lati; sepala 2, orbiculari-ovata, acuta, puberula; filamenta basi dilatata. Sepala ♀ 3, parva, acuta; ovarium pubescens; styli liberi, 5—7 mm longi, integri, extus parce pilosi. Fructus ignotus.

Westafrikanische Waldprovinz: Kamerun, zwischen Jaunde und und Dengdeng, etwa 100 km nordöstlich Jaunde, zwischen Olinga Ejimbe

und Mugu Si (Mildbraed n. 8170!); zwischen Mugu Si und Jeragha Tidenä (Mildbraed n. 8204!).

Affinis *A. laxiflorae* (Benth.) Pax et K. Hoffm.

Macaranga ebolowana Pax et K. Hoffm. n. spec. — Arbor vel frutex; rami spinosi, juveniles ferrugineo-pubescentes, mox glabrescentes. Petiolus 3—11 cm longus, gracilis, glaber; limbus 9—16 cm longus, 4½—10 cm latus, oblongus vel ovatus, cuspidatus, basin versus cuneato-attenuatus, ima basi angustissime cordulatus et obscure maculari-biglandulosus, denticulatus, evolutus supra glaber, subtus in costis pilosus, dense granuloso-glandulosus, subcoriaceus, penninervius, basi trinervius, costae secundariae utrinque 6—7, subtus cum nervis tertiariis prominentes; stipulae 1½—2 cm longae, lanceolatae, acuminatae, glabrae, caducae. Flores ♂ ignoti. Paniculae ♀ 5—7 cm longae, multi- et laxiflorae, ferrugineo-tomentellae; bracteae ± 3 mm latae, suborbiculares, apiculatae, caducae. Flores ♀ sessiles; calyx urceolaris, leviter 2-lobatus; ovarium 1-loculare, dense glandulosum; stylus papillosus. Fructus ± 3½ mm diametiens, globosus; pedicello ± 2 mm longo suffultus.

Westafrikanische Waldprovinz: Kamerun, Bipindi-Ebolowa, zwischen Minkeng und Ebolowa (Mildbraed n. 7615!).

Affinis *M. spinosae* Müll. Arg.